

**Medicinski fakultet Sveučilišta u Mostaru**  
**Studij Dentalne medicina**  
**Plan i program kolegija** Dentalna medicina dječje dobi I

voditelj: prof. dr. sc. Željko Verzak [verzak@sfzg.hr](mailto:verzak@sfzg.hr)

**Izvedbeni raspored za ak. godinu 2024./2025.**

Nastava iz predmeta Dentalna medicina dječje dobi počinje **28.11.2024.** i završava **21.12.2025.** prema sljedećem rasporedu:

| datum      | Tema                                                                                                        | nastavnik                   | P/S/V  | vrijeme        |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------|----------------|
| 28.11.2024 | Uvod u dentalnu medicinu dječje dobi, prvi pregled, opća i dentalna anamneza                                | Prof. dr. sc. Željko Verzak | P (3h) | 09.00 – 10.25h |
|            | Rast i razvoj djeteta                                                                                       | Prof. dr. sc. Željko Verzak | S (3h) | 10.30.– 12.55h |
| 29.11.2024 | Rast i razvoj zuba (kronologija mineralizacije i nicanja zuba, komplikacije nicanja zuba i razvoj okluzije) | Prof. dr. sc. Željko Verzak | P (3h) | 08.00 – 10.25h |
|            | Specifičnosti ponašanja djeteta i tehnike za kontrolu ponašanja                                             | Prof. dr. sc. Željko Verzak | S (3h) | 10.30.– 12.55h |
| 30.11.2024 | Prevenција karijesa i drugih oralnih bolesti u dentalnoj medicini dječje dobi                               | Prof. dr. sc. Željko Verzak | P (3h) | 08.00 – 10.25h |
|            | Klinička dijagnoza karijesa                                                                                 | Prof. dr. sc. Željko Verzak | S (3h) | 10.30.– 12.55h |
| 01.11.2024 | Restaurativni materijali u dentalnoj medicini dječje dobi                                                   | Prof. dr. sc. Željko Verzak | P (3h) | 08.00 – 10.25h |
|            |                                                                                                             |                             |        |                |
|            | Razvojne promjene broja i oblika zubi i njihovo liječenje                                                   | Prof. dr. sc. Željko Verzak | S (3h) | 10.30.– 12.55h |
| 02.11.2024 | Razvojni defekti tvrdih zubnih tkiva i njihova terapija                                                     |                             | P (3h) | 08.00 – 10.25h |
|            | Preventivna i interceptivna ortodoncija                                                                     | Prof. dr. sc. Željko Verzak | S (3h) | 10.30.– 12.55h |

**Vježbe traju od 05.11.2024-14.11.2024, dakle 8 radnih dana, svaki dan po 7,5 školskih sati u dogovoru**

s asistentima (prema rasporedu njihovog rada u Domu zdravlja). Studenti će biti podijeljeni u 3 grupe i svaki asistent vodi jednu grupu prema abecednom redu studenata i asistenata.

### **SATNICA i ECTS BODOVI**

- 90 sati nastave: 15 sati predavanja; 15 sati seminara; 60 sati vježbi
- Predmet nosi 5 ECTS boda

### **NASTAVNICI**

prof. dr. sc. Željko Verzak – voditelj predmeta

prof. dr. sc. Tomislav Škrinjarić

### **ASISTENTI**

Doc. sc. Ružica Zovko

dr. Mira Car Zovko

dr. Dženan Balić

### **NASTAVNE OBVEZE STUDENTA**

Svi oblici nastave su **obvezni**. Student može opravdano izostati s nastave **do 20 %** od ukupne satnice, uz uvjet da sve izostanke naknadno nadoknadi, uz dogovor s voditeljem predmeta.

Za seminare i vježbe se studenti **unaprijed pripremaju** prema popisu nastavnih cjelina.

Usvojeno znanje provjeravat će se na seminarima i vježbama.

Na vježbe studenti dolaze **propisno odjeveni i obuveni**: dugi bijeli mantil (radna kuta) ili kraći bijeli mantil (kuta) i bijele hlače te radna obuća (klompe). Studenti su na vježbe dužni nositi vlastite zaštitne jednokratne maske i rukavice.

### **LITERATURA**

OBVEZNA LITERATURA:

1. Koch G, Poulsen S. Pedodoncija-klinički pristup. Naklada Slap, Zagreb, 2005.

2. Andreasen FM, Andreasen JO, Bakland LK, Flores MT. Traumatske ozljede zubi. Naklada Slap, Zagreb 2008.
3. Škrinjarić I. Trauma zuba u djece. Globus, Zagreb, 1988.
4. Škrinjarić I. Endodontsko liječenje mliječnih zuba. U: Njemirovskij Z. i sur. Klinička endodoncija. Globus, Zagreb, 1987.
5. Škrinjarić I. Endodontsko liječenje zuba s nezavršenim rastom korijena U: Njemirovskij Z. i sur. Klinička endodoncija. Globus, Zagreb, 1987.

#### DOPUNSKA LITERATURA:

1. Welbury R, Duggal MS, Hosey MT. Paediatric Dentistry. Oxford University Press, Oxford, 2012.

#### **ISPIT**

Pravo pristupa ispitu imaju studenti koji su prisustvovali predavanjima, seminarskoj nastavi i vježbama te uredno izvršili sve obveze unutar navedenih oblika nastave.

#### **Ispit je pismeni.**

Tijekom kolegija student treba naučiti:

- Prepoznati i protumačiti važnost kolegija dentalne medicine dječje dobi
- Objasniti specifičnosti rada s djecom
- Opisati osnove rasta i razvoja djeteta
- Provesti pripremu djeteta za stomatološki zahvat
- Opisati i primijeniti tehnike za kontrolu ponašanja djeteta u ordinaciji dentalne medicine
- Opisati osnovne metode prevencije zubnog karijesa u mliječnoj i trajnoj denticiji
- Dijagnosticirati zubni karijes u mliječnoj i trajnoj denticiji
- Primijeniti odgovarajuću metodu liječenja karijesa
- Opisati i demonstrirati metode liječenja najučestalijih bolesti usta u djece od dojenačke do adolescentne dobi
- Prepoznati ortodontske anomalije

#### **ISPITNI ROKOVI**

1. ispitni rok je **21. prosinca 2024.**

Ostali termini ispita bit će naknadno dogovoreni.